# **Informe Etapa Mundial**

### Ejercicio 1

Me resultó sencilla la implementación de métodos y clases del diagrama. Quizás los constructores me fueron más complicados.

Las clases hijas de EtapaMundial (Llave y Grupo) fueron las más difíciles para mi, junto con el constructor de EtapaMundial que pedía que inicialice la lista de partidos en el mismo.

### Ejercicio 2

En este punto tuve problemas por no comprender bien en enunciado, pero finalmente pude reconocer mi error y corregirlo. Fue relativamente sencillo cuando comprendí lo que realmente debía realizar el método.

#### Ejercicio 3

Luego de inicializar el primer Equipo (e1), se le settea el nombre al mismo; al inicializar el segundo Equipo (e2), se vuelve a settear el nombre del primer Equipo e1.

Cuando se quiere instanciar el partido con los ambos equipos, no compila, ya que el el segundo Equipo (e2) no tiene setteado un nombre y no puede ser pasado como parámetro.

## Ejercicio 4

El método calcula los partidos ganados de un equipo,a esos partidos ganados los divide por los partidos totales que jugó, y a ese resultado lo multiplica por 100, retornando así, un porcentaje de los partidos que ese equipo ganó.